 ıdex		

Application	/Control	No.
-------------	----------	-----

10/791,742

Examiner

Walter B. Aughenbaugh

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WANG ET AL.

Art Unit

1772

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α

0 Objected

The color of the	Clai	m		 		Date					1	Cla	aim				Date	e			_
1			2			Γ										T		ľ	Ι -		
1	inal	igina	/10/0									inal	igina								
S2 S3 S4 S5 S5 S5 S5 S5 S5 S5	"											F									
3 4 5 5 6 5 7 55 8 56 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 90													51								
4 5 5 6 6 55 7 57 8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 <tr< td=""><td></td><td>2</td><td>₹</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr<>		2	₹																		
5 6 7 56 7 57 8 58 9 60 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 18 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91<													53								
6 7 56 57 8 9 558 59 10 60 61 62 11 62 62 63 13 63 64 64 15 66 66 66 17 66 66 67 18 68 69 69 20 70 70 71 21 71 72 73 24 74 74 74 25 76 77 77 28 78 8 80 31 81 81 81 32 33 83 83 33 84 84 84 35 86 86 86 37 87 88 89 40 90 90 90 41 94 94 94 44 94 94 94 445 96 96 96 47 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ι</td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>																	Ι				
6 7 56 57 8 9 558 59 10 60 61 62 11 62 62 63 13 63 64 64 15 66 66 66 17 66 66 67 18 68 69 69 20 70 70 71 21 71 72 73 24 74 74 74 25 76 77 77 28 78 8 80 31 81 81 81 32 33 83 83 33 84 84 84 35 86 86 86 37 87 88 89 40 90 90 90 41 94 94 94 44 94 94 94 445 96 96 96 47 <t< td=""><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>55</td><td></td><td>\top</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		5											55		\top						
8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 73 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 92 42 92 93 93 44 94 45 96		6		Ī						Γ			56								
9]										
10]					\perp					
11 12 61 62 63 13 64 64 65 66 66 66 67 68 66 67 68 69 69 70 70 71 72 72 73 73 74 72 73 74 74 75 75 76 77 78 78 79 30 30 31 80 31 81 82 33 33 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 88 39 40 41 41 42 42 42 43 34 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 45 46 96 96 97 97 48 98 97 97 97 98 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>] </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>]										
12 13 62 63 14 64 65 65 15 66 66 67 17 68 68 69 19 68 69 70 20 70 71 72 23 73 74 72 23 73 74 74 25 75 75 76 26 76 77 88 29 30 80 81 31 31 81 82 33 83 83 83 34 84 84 85 36 86 86 86 37 87 88 89 40 90 91 92 43 94 94 94 44 94 94 94 45 96 96 96 47 97 98 98		10																			
13 63 14 65 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98]										
14 64 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 91 90 41 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98										Г											
15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		13]		63								
16 17 18 66 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98	\Box				Π								64			Т	Π				
17 18 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		15			Г	Г			Г	Γ	1		65		T						
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98	\Box	16							Г	Г	1		66			1	T				
19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98		17			П				Г	Π			67		\top	Т	П				
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		18				Г	Г	Г	Γ	П	1		68		Т	Т	П				
10										Γ	1		69								
22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		20					П				1		70	П	\top	Т	Т				
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		21									1		71			Т					
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		22											72								
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		23		Г	Г	П							73			Τ					
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98				Г		П	Г			Г					Т	Т					
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98				Г		<u> </u>							75		T	Τ	1				
27 28 77 78 29 79 80 81 31 81 82 83 33 84 84 85 36 86 87 88 37 88 88 89 40 90 90 90 41 91 92 93 43 94 94 94 45 96 96 97 48 98 98 98											1				Т						
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98											1		77				Ì				
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98											1		78								
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98				Г	Г				П		1 1				Т	T		П		Г	
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98									Г		1		80		T	1				Г	
32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98											1		81								
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98											1		82			T					
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98											1				T	T					
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		34	\Box					Г							i	\top	Ī				
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		35																			
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98															Т	Т					
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98															Т	Т	П				
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98															1		П	Γ			
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		39]		89		Τ						
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98					Γ								90		Т		Г				
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		41			Γ				Г				91		7	1	1	Γ			
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		42							Γ				92		1	Т	Т				
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		43											93								
45 95 96 96 97 97 98 98 98 98		44											94		T						
46		45											95		\top						
47 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98		46		Ĺ					Ĺ]		96		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$						
48 98		47]		97								
		48											98			Ι					
		49]]		99								\Box
50 100		50													Τ	Γ					

Cla	Date										
-	na L										
Final	Original										
"	ŏ					ļ					
		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_		
	51	_	_	<u> </u>		<u> </u>	L.				
	52	L		<u> </u>	L.						
	53										
	54				<u>.</u>						
	55										
	56										
	57										
	58										
	59					Г					
	60					T					
\vdash	61	-		-	· · · ·		-			\vdash	
-	62	\vdash		\vdash		┢	_			-	
	63	 	┢	-	 	 			\vdash	\vdash	
	64	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash			 	-	
-	65	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
-	66	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	 	\vdash	\vdash	
-	66 67	├	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	
		<u> </u>	⊢	<u> </u>	┝	⊢			_	<u> </u>	
L	68	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_			ļ	<u> </u>	
<u> </u>	69	<u> </u>	_	_	Ļ.	<u> </u>		ļ		_	
<u> </u>	70	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-			_	
<u> </u>	71	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ			<u> </u>	
<u> </u>	72	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	
<u> </u>	73	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_					
<u> </u>	74 75	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		
<u> </u>	75	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_		
	76	_	_	<u> </u>	L						
<u> </u>	77	$oxed{oxed}$	_		L		<u> </u>			_	
	78	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	_	L	
	79			_	L_						
	80										
	81										
	82										
	83										
	84										
	85										
	86										
	87										
	88										
	89										
	90										
	91										
	92										
	93										
	94										
	95		L								
	96										
	97										
	98										
	99										
	100										

Claim				-	(Date	•			
Final	Original									
ᆵ	rig									
	101 102 103			Г						
	102									
	103									
	104 105				L					
	105			L	L	L		L		
	106		L	_		L		L		Щ
	107			L				_	<u> </u>	Ш
	108	<u> </u>	_	L		_		_	L_	Ш
	109	L_	<u> </u>	L.		_	_	<u> </u>	L_	Щ
	110	_	_				<u> </u>	_	L	Ш
L	109 110 111	\vdash	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	113	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ц
<u> </u>	112 113 114 115 116 117	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ы
	115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь—	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Н
	116	<u> </u>	<u> </u>	-	 	├	 	<u> </u>	\vdash	Н
\vdash	117	<u> </u>	⊢	_	 	⊢	 -	<u> </u>	<u> </u>	Н
	118 119	_		_	_	_	_		_	Ш
ļ	119	ļ	<u> </u>	_	⊢	┝	_	_	_	Н
ļ	120 121 122	<u> </u>	_	_	┞	┡	\vdash		<u> </u>	Н
	121	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	122	l-	<u> </u>	⊢	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	┝	Н
	123	H	<u> </u>	⊢	_		<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash
	123 124 125	<u> </u>	-		-		⊢	┝	⊢	Н
	125	\vdash	┝	⊢	┝	⊢	_	_	<u> </u>	Н
	120	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	┝	<u> </u>	┝	<u> </u>	Н
<u> </u>	127			-	-	\vdash		┝	<u> </u>	H
	120		-	\vdash	⊢	\vdash	-	-	├─	
	126 127 128 129 130	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	130	\vdash	_	\vdash		\vdash		┝	┝	Н
	131 132	\vdash		\vdash	\vdash	H		⊢	<u> </u>	Н
	133	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢		\vdash
 	134	H	Η-	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash		Н
 -	134 135	-	├─	 	╁	\vdash	Н	\vdash		Н
 	136	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	137	 	Ι-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н
	137 138					П	П			Н
	139		\vdash	\vdash	\vdash	Т	Т		\vdash	Н
	140					Г	П		П	П
	141		П			Г	П	П		
	142								П	П
	143									
	144									
	145									
	146									
	147									
	148									
	149									
	150									
										_